

ETIKA PROPESI INVAKATUR  
YANG BEKERJA DI PERUSAHAAN MALEA ENERGY HYDROPOWER

**BAB I**  
**PENDAHULUAN**

Latar Belakang

Pembangkit Listrik Tenaga Air Malea Energy Hydropower atau yang lebih dikenal dengan PLTA MALEA inimerupalam salah satu pryokek pembangkit listrik yang masi dalam proses pengrjaan dan belum sepenuhnya beroperasi dalam pemhangsil listrik yang terebar di masyarakat luas.

Pada perkebagan zaman ini listrik sangat diperlukan bagi samua orang untuk memenuhi keperluan hidup sehari harinya.listir merupakan salah satu energy yang pada zaman ini sudah mulai di kembangkan menjadi bahan bakar rumah tangga yang selalu digunakan dalam kehidupan sehari hari.

Oleh karena itu, pembangkit listrik tenaga air atau PLTA digunakan sebagai sumber penghasil listrik terbesar di Indonesai untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari bagi massyarkat luas. Di Indonesia masi banyak daerah-daerah yang belum terjangkau listrik sehingga perusahaan swasta berusaha untuk menciptakan PLTA di daerah- daerahvterpencil yang mempunyai aliran sungai dan air yang tidak perna berkurang. Tanpah merusak dan memepertahankan ekosistem alam dn kekayaan alam itu sendiri.

PLTA merupakan pembangkit listrik yang sangat ramah lingkungan dan alam, karena PLTA bersumber dari alam dan tdk ada penambahan bahan kimia yang dapat merusak ekosistem alam itu sendiri.

Rumusan masalah

Adapun rumusan masalah yang hendak di bahas dalam makalah ini antara lain:

- Apa tujuan pembangunan PLTA Malea
- Bagaimna proses kerja PLTA Malea
- Apa saja yang di dihasilkan dari pembagunan PLTA Malea

Tujuan penulisan

Tujuan dari penulisan makalah ini adalah

- Untuk menyelesaikan tugas Erika Pprovesi.
- Berbagi wawasan kepada pembaca
- Bebagi infor masi tentang PLTA Malea

## BAB II

### PEMBAHASAN

PLTA Malea atau pembangkit listrik tenaga air malea energy hydropower ini terletak di kabupaten Tanah Toraja Sulawesi Selatan Indonesia tepatnya di aliran sungai saddang . PLTA Malea ini menggunakan system pengambilan air langsung dari sungai. Pembangun areh perusahaan malea ini ditujukan untuk pembangkit listrik dan pengurangan pengaguran yang ada di Tanah Toraja.

Adanya PLTA Malea ini untuk memaksimalkan potensi air yang ada di sulawasi ini khususnya yang ada di tanah Toraja ini. Sungai tempat PLTA Malea berdri adalah salah satu sungai terbesar yang ada di indonesia saat ini.

PLTA Malea mulai di bangun pada tahun 2018 di Tanah Toraja dan merupakan pembangkit listrik swasta yang masuk dalam pengawasan PLN UIP SULAWASI. PLTA Malea juga dibangun dan di operasikan oleh PT Malea Energi

Pembangunan PLTA Malea di Tanah Toraja dilator belakangi oleh kebutuhan listrik yang terus meningkat. Dalam pembangunanya PT Malea selalu mempertimbangan keadaan yang akan terjadi dan yang akan berdampak pada masyarakat sekitar perusahaan.

Menurut adat yang berlaku di Tanah Toraja PT Malea telah mendapat ijin dari ketua ada setempat dan telah berkoordinasi dengan para tokoh masyarakat dan termasuk para ketua- ketuan lembang yang masuk dalam lokasi proyek PT Malea ini. Dan telah melakukan rituan adat yang dihadiri oleh tokoh masyarkat , kepelah lembang , pemuka agama , serta masyarakat umum di undang dalam ritau adat tersebut untuk memeberikan ijin kepada perusahaan untuk melakukan pembangunan PLTA di dalam kawasan Tanah Toraja ini

Ada pun dampak positif negatif yang ditimbulkan dari pembagunna PLTA Malea ini yankmik berdampak positif bagi kelangsungan hidup masyarakat karena mengurangi pengaran yang ada di Tanah Toraja dan memberikan pasokan listrik bagi masyarakat yang ada di sekitar perusahaan. Dampak negatif yaitu setelah pembuatan trowongan dan percobaan mesin turbin banyak masyarakat yang mengalami getaran akibat uji coba trowongan dan mesin pembangkit listrik baru.

### BAB III

### PENUTUP

#### Kesimpulan

Dari ulasan di atas penulis dapat menyimpulkan bahwa pembangkit listrik tenaga air yang ada di Tanah Toraja tepatnya di aliran sungai Saddang ini memiliki aliran air yang cukup Besar sehingga dimasukkan dalam salah satu sungai terbesar di Indonesia dan di tempati oleh perusahaan PT MALEA membangun PLTA SWASTA untuk kepentingan banyak orang, sehingga PLTA MALEA ini dapat menghasilkan energi listrik yang sudah banyak di perlukan bagi banyak orang untuk zaman sekarang ini.

Kelompok XING

Nama anggota:

- Adrianus samara
- Agustinus matande